

Publication date
(November 30, 1988)

⑤ 日本国特許庁 (J P)

⑥ 実用新案出願公開

④ 公開実用新案公報 (U)

昭63-186575

⑦ Int. Cl.

分類記号

庁内整理番号

⑧ 公開 昭和63年(1988)11月30日

B 25 C 5/16
5/02

7712-3C
2-7712-3C

審査請求 未請求 (全2頁)

⑨ 考案の名称 スターブルカートリッジ

⑩ 実 願 昭62-76073

⑪ 出 願 昭62(1987)5月22日

⑫ 考 案 者 小 川 秀 樹 群馬県高崎市金沢町2644番地 株式会社青葉製作所内
⑬ 考 案 者 山 口 茂 徳 東京都中央区日本橋蛸町6番6号 マックス株式会社内
⑭ 出 願 人 株式会社 青葉製作所 群馬県高崎市金沢町2644番地
⑮ 出 願 人 マックス株式会社 東京都中央区日本橋蛸町6番6号
⑯ 代 理 人 弁理士 大島 道男 外1名

⑰ 実用新案登録請求の範囲

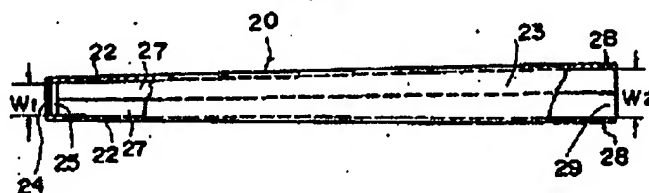
底壁、側壁、頂壁の四側壁と前壁とを備えていて、底壁の前端部にはスターブル打出し口を、頂壁の前部にはドライバー押進口を形成し、また前記側壁の前端部の内面間の間隔幅をスターブルの両側部の外側面間の幅と一致せしめるとともに、該側壁の後端部の内面間の間隔幅を前記前壁部の内面間の間隔幅よりも大ならしめ、かつ前記底壁の上面には、頂壁の下面からスターブルの高さと等しい間隔にある仮設水平面と頂壁の長手方向の中心線を含む垂直面に対して対称であつて相互間の間隔がスターブルの両側部の内側面間の間隔と等しい仮設平行垂直面との交差線を含むように、底壁の長手方向に沿つた中央部より両側部に向けて対称に下向きに傾斜せしめたスターブル案内用傾斜面を形成してなる合成樹脂製ケース内に、連結スターブルを頂壁とスターブル案内用傾斜面にて支持せしめて収納し、該連結スターブルを押送手段にて押送せしめるようにしたことを特徴とするスターブルカートリッジ。

図面の簡単な説明

図面は本考案の実施例を示すものであつて、第1図は一部を切斷して示すケースの側面図、第2図は一部を切斷して示すケースの平面図、第3図はスターブルを収納した状態を示すケースの拡大背面図、第4図はスターブル案内用傾斜面の説明図、第5図はスターブルを収納した状態を示す他の実施例のケースの拡大背面図、第6図はケース内に収納せしめる押送手段の平面図、第7図はケース内に押送手段を収納した状態を示す要部の横斷平面図、第8図は他の実施例の要部の横斷平面図、第9図はさらに他の実施例の要部の横斷平面図、第10図は本考案の使用状態を示す斜視図である。

10：スターブルカートリッジ、20：合成樹脂製ケース、21：底壁、22：側壁、23：頂壁、24：前壁、25：スターブル打出し口、26：ドライバー押進口、27：スターブル案内用傾斜面、30：連結スターブル、40：押送手段。

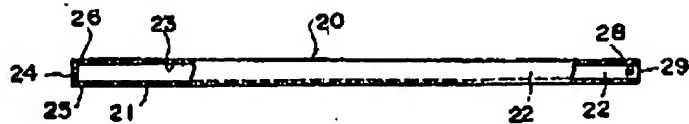
第2図



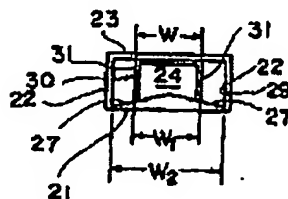
BEST AVAILABLE COPY

実開 昭63-186575(2)

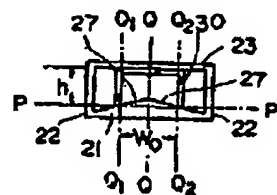
第1図



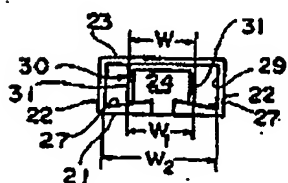
第3図



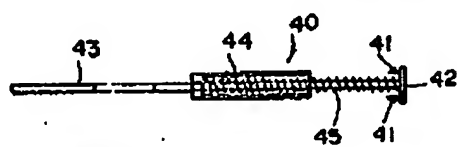
第4図



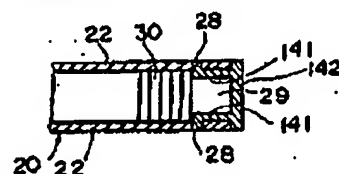
第5図



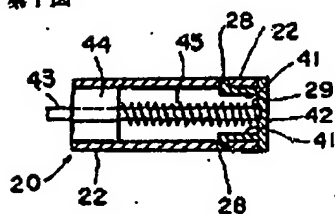
第6図



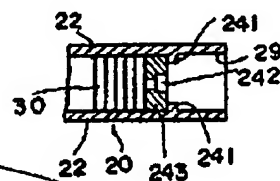
第8図



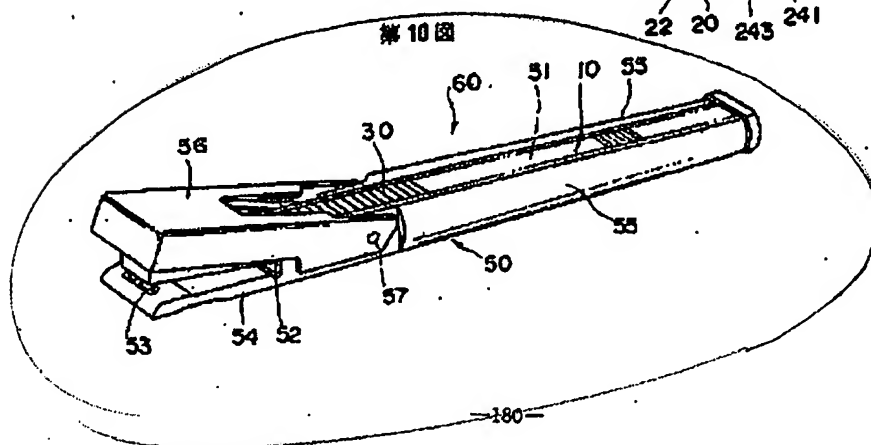
第7図



第9図



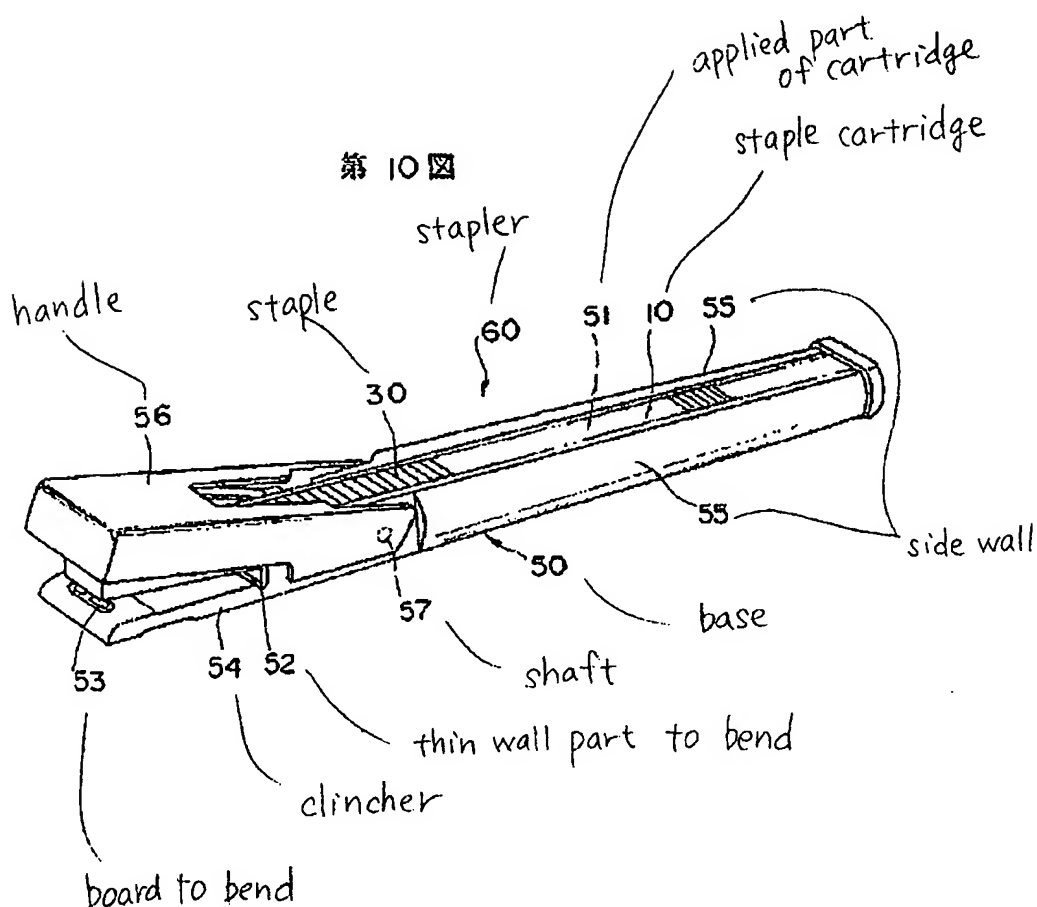
第10図



BEST AVAILABLE COPY

(4)

公開実用 昭和63-186575



979

代理人 大 島 道 男
は か / 名
実開 63-18657 5



BEST AVAILABLE COPY

Heavy Duty Cassette Stapler Refills

for eT-V Series



CSv-6 (BLUE CASSETTE)

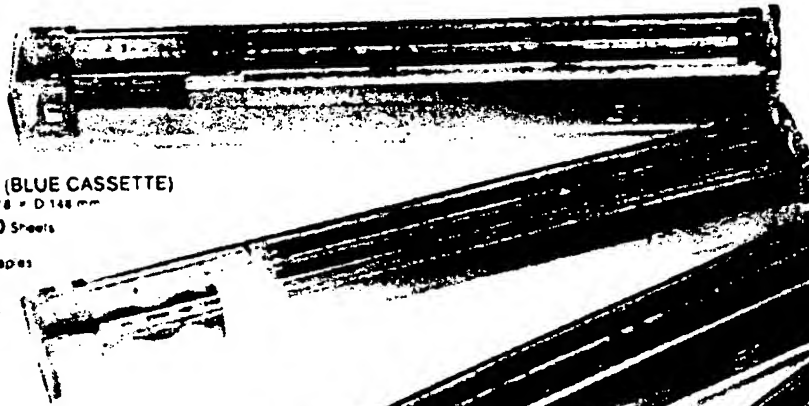
Size: W 19 x L 18 x D 148 mm

Capacity: 2-30 Sheets

Length: 8 mm

Quantity: 200 Staples

30



CSv-8 (YELLOW CASSETTE)

Size: W 19 x L 18 x D 148 mm

Capacity: 30-50 Sheets

Length: 8 mm

Quantity: 200 Staples



CSv-10 (GREEN CASSETTE)

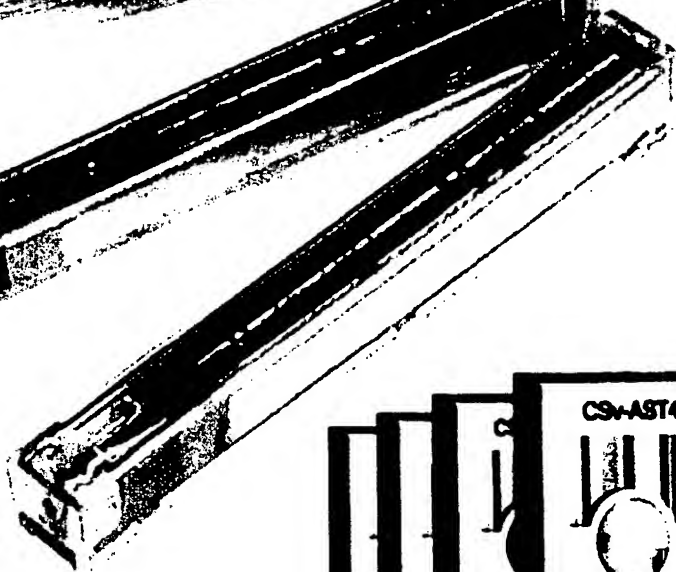
Size: W 19 x L 18 x D 148 mm

Length: 10 mm

Capacity: 50-70 Sheets

Quantity: 200 Staples

70



CSv-12 (RED CASSETTE)

Size: W 19 x L 18 x D 148 mm

Length: 12 mm

Capacity: 70-100 Sheets

Quantity: 200 Staples

100

CSv-AST4
ASSORTED 4 Colors



4 Cassettes / Package

e-TOP CORPORATION

Address: 9th F. MTC Bldg. 30-18 Ogikubo 5-Chome, Suginami-ku, Tokyo 167-0051 Japan

BEST AVAILABLE COPY